

**GRAIN 3,0 mm**

Características EN 1817	Norma	Unidad	Requerimientos	Valores medios de producción
Dureza	ISO 48-4 (ISO 7619)	shore A	≥ 75	90
Punzonamiento residual	EN/ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,20	0,04
Resistencia a la Abrasión	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	150
Estabilidad dimensional	EN/ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30
Flexibilidad	EN/ISO 24344 Met. A Ø 20mm (EN 435)	-	Sin fisura	cumple
Resistencia del color a la luz	ISO 105-B02 Met. 3	grados	≥ 6 escala azul ≥ 3 escala gris	cumple
Quemadura de cigarrillo	EN 1399	rating	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	cumple
<b>Características EN 14041</b>				
Comportamiento al fuego	EN 13501-1	clase	-	Bfl – s1
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	clase	≥ 0,30 (DS)	DS
<b>Otras Características</b>				
Toxicidad decomp. Gases.	DIN 53436 at 350°C	-	-	no toxico
Resistencia a las manchas	EN/ISO 26987 (EN 423)	-	-	resistente *
Resistencia resbaladidad	DIN 51130	°	BGR 181	R9
Resistencia térmica y conductividad térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK	-	0,020 0,15
Resistencia eléctrica	EN 1081 Met. A	ohm	-	> 10 <sup>10</sup>
Carga electrostática	EN 1815	kV	-	≤ 2 (antiestático)
Reducción ruido de pisada	ISO 10140-3	dB	-	hasta 10
Resistencia ruedas de silla Castor	EN 425	-	-	Utilizable con ruedas tipo W
<b>Características Medioambientales</b>				
Certificación Geca	GECA 25-201 Iv2	-	VOC emisiones	CA Section 01350
Certificación Blue Angel	RAL UZ 120	-	VOC emisiones	AgBB
Certificación Greenguard	Greenguard y Greenguard Gold	-	Emisiones de materiales de construcción	M1
Certificación Indoor Air Comfort	Gold requirements	-		

\* dependiendo de la concentración y el tiempo de exposición. Consultar.

CE EN 14041 DoP\_001



3,0 mm



4,8 kg/m<sup>2</sup>



61 x 61 cm



1,90 m



10 m



**Clasificación EN ISO 10874 (EN 685):**



[www.blauer-engel.de/uz120](http://www.blauer-engel.de/uz120)

The data declared by the manufacturer shall be taken as average: single values change amongst batches and colours.